brockmann recycling

Einfach besser entsorgen.

Brockmann Recycling GmbH, Heinrich-Brockmann-Str. 1, 24568 Nützen

		Klassifizierung mineralischer Ersatzbaustoffe Recycling-Baustoff der Klasse 1 (RC-1)								
		Eigenschaft der Grundwasserdeckschicht								
		außerhalb von Wasserschutzgebieten			innerhalb von Wasserschutzgebieten					
		ungünstig	günstig		günstig					
		Sand o. Lehm, Schluff, Ton	Sand	Lehm, Schluff, Ton	WSG III A / HSG III		WSG III B / HSG IV		Wasservorranggebiete	
					Sand	Lehm, Schluff, Ton	Sand	Lehm, Schluff, Ton	Sand	Lehm, Schluff, Ton
Einbauweise		**1**	**2**	**3**	**4**		**5**		**6**	
1.	Decke, bitumen- oder hydraulisch gebunden, Tragschicht bitumen gebunden									
2.	Unterbau unter Fundament- oder Bodenplatten, Bodenverfestigung unter gebundener Deckschicht									
3.	Tragschicht mit gydraulischen Bindemitteln unter gebundener Deckschicht									
4.	Verfüllung von Baugruben unter gebundener Deckschicht									
5.	Asphalttragschciht (teilwasserdurchlässig) unter Pflasterdecken und Plattenbelägen, Tragschciht hydraulisch gebunden (Dränbeton) unter Pflaster und Platten									
6.	Bettung, Frostschutz- oder Tragschicht unter Pflaster oder Platten, jeweils mit wasserdurchlässiger Fugenabdichtung									
7.	Schottertragschicht ToB unter gebundener Deckschicht									
8.	Frostschutzschicht (ToB), Baugrundverbesserung und Unterbau bis 1 m ab Planum, jeweils unter gebundener Deckschicht	1)			1)		1)			
9.	Dämme oder Wälle gem. Bauweisen A-D nach M TS sowie Hinterfüllung von Bauwerken im Böschungsbereich in analoger Bauweise									
10.	Damm oder Wall gem. Bauweise E nach M TS									
11.	Bettungssand unter Pflaster oder unter Plattenbelägen									
12.	Deckschicht ohne Bindemittel									
13.	ToB, Baugrundverbesserung, Bodenverfestigung, Unterbau bis 1 m Dicke ab Planum sowie Verfüllung von Baugruben und Leitungsgräben unter Deckschicht ohne Bindemittel	2)	3)		2)	3)	2)	3)	3)	
14.	Bauweisen 13 unter Plattenbelägen	2)	4)		2)	4)	2)	4)	4)	
15.	Bauweisen 13 unter Pflaster	2)			2)		2)			
16.	Hinterfüllung von Bauwerken oder Böschungsbereich von Dämmen unter durchwurzelbarer Bodenschicht sowie Hinterfüllung analog zu Bauweise E des M TS E	2)			2)		2)			
17.	Dämme und Schutzwälle ohne Maßnahmen nach M TS E unter durchwurzelbarer Bodenschicht	2)			2)		2)			

1) zulässig wenn Chrom ges. ≤ 110 µg /l und PAK_{15} ≤ 2,3 µg/l; **2)** zulässig wenn Chrom ges. ≤ 15 µg/l, Kupfer ≤ 30 µg/l, Vanadium ≤ 30 µg/l und PAK_{15} ≤0,3 µg/l; **3)** zulässig wenn Vanadium ≤ 55 µg/l und PAK_{15} ≤ 2,7 µg/l; **4)** zulässig wenn Vanadium ≤ 90 µg/l.
Bautechnische Eigenschaften sind nicht berücksichtigt.

Analytik Eurofins v. 30.09.2025 MP 1476 RC Beton 0/22

zuständige Überwachungsstelle: asphalt-labor, Arno J. Hinrichsen GmbH & Co. KG, Dr.-Hermann-Lindrath-Str. 1, 23812 Wahlstedt

bedingt zulässig
zulässig
nicht zulässig

Stand 30.09.2025

B2025-08-21

Stempel, Unterschrift